

**步步高**

企业标准(ISO9001)国际质量体系认证

**语言复读机**

# 使用说明书

在操作之前  
请仔细阅读

BK-781  
BK-785





● 使用之前	2
● 各部件的排布及作用	4
● 详细操作指南	5
● 技术规格	13
● 简易故障处理	14
● 售后服务	15

## 使用之前

### 1. 请确认如下配件是否齐全

随机赠送：高保真耳机一副；

配有：专用直流电源变压器一个；使用说明书一本；保用卡一份。

### 2. 熟悉本机的按键功能

为了使本机的优良性能得到充分发挥，请仔细阅读使用说明书，熟悉复读机的各功能键名称及用法后再操作。

### 3. 本机使用的电源

如果您使用市电作为电源，请用本机专用的电源变压器；如果使用干电池作为电源，请用四节“五”号电池。安装电池时，请先打开位于复读机背面的电池盖，并注意电池的“+”、“-”极性。

### 4. 注意事项

- A. 不要使用电力不足的电池；使用电池时，极性不要装反。
- B. 进行磁带的快进和快退操作时，本机没有自动停止功能，因此磁带倒完后，必须马上按停止键，以免损坏电机、皮带及主板元件。
- C. 长时间不用本机，应将电池拆下并拔下电源变压器。
- D. 切勿用有机溶剂清洗机身。
- E. 本机结构精密，勿放置在过冷、过热或潮湿的环境中，更不要随意拆卸或重摔。
- F. 复读时间最好不要超过本型号的最大复读时间，以免前面声音被覆盖。

G. 本机如用干电池作为电源, 应注意及时更换电力不足的电池, 以免使用时间过长的电池渗出溶液, 损坏机器。

## 5. 有关本复读机的术语解释

手动复读: 这是相对于自动复读而言的, 是指用户需要一步一步操作复读机, 选择需要复读的语句和控制复读的时间, 进行放音和复读。

自动复读: 是指用户不需要用手干预操作步骤, 而复读机能够自动判断词句之间语气的停顿, 自动进行放音和复读。

母音: 磁带播放后, 存储到复读机内置存储器中的声音。

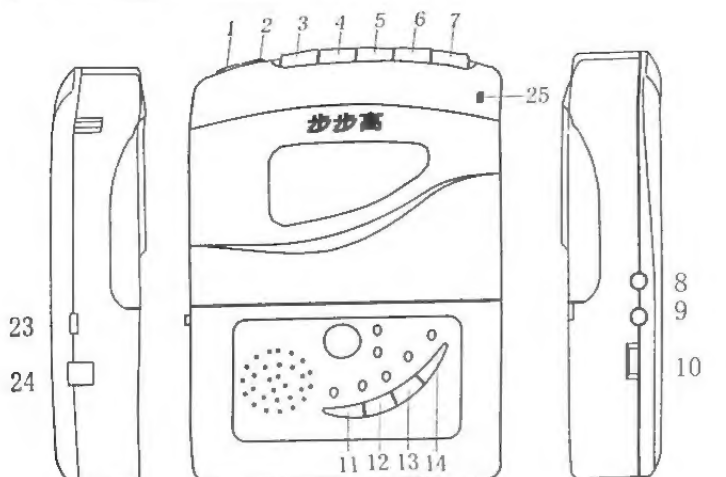
子音: 用户通过话筒, 录入并存储到复读机的内置存储器中的声音。

跟读对比: 用户听完一段或一句语音(母音)后, 通过话筒录入自己的发音(子音), 然后复读机重新播放母音和录入的子音, 用户就可从中进行对比, 找出自己的发音和母音之间的差异, 从而纠正错误。

母音保留、子音更新: 是指磁带播放后, 声音保留在复读机的内置存储器后(作为母音), 可以和用户不断更新的子音进行反复对比。

电脑录音: 在不放入磁带的情况下, 将外来语音信号录入并存储到复读机内置存储器中。

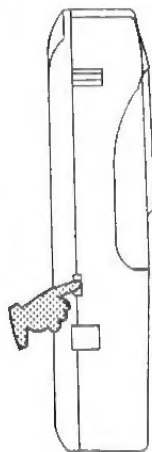
## 各部件的排布及作用



- 1、暂停键
- 2、复读键
- 3、停止键
- 4、快速前进键
- 5、快速倒带键
- 6、磁带播放键
- 7、磁带录音键
- 8、外置录音话筒插孔
- 9、耳机插孔
- 10、音量调节旋钮
- 11、复读键
- 12、跟读 / 对比键
- 13、子音复读键

- 14、选段提取键
- 15、放音 / 自动键
- 16、电源指示灯
- 17、放音指示灯
- 18、复读指示灯
- 19、跟读 / 对比指示灯
- 20、子音复读指示灯
- 21、自动 / 选段提取指示灯
- 22、高保真指示灯
- 23、复读时间切换开关
- 24、外接电源插孔
- 25、内置录音话筒

### 1. 复读时间切换



BK-785 型具有 290 秒高保真复读和 450 秒普通复读相互切换功能，只需扳动左侧的“复读时间切换开关”即可。BK-781 型则具有 100 秒高保真复读和 200 秒普通复读相互切换功能。

### 2. 磁带录音

将磁带放入仓内，同时按下录音键和磁带播放键，即可利用内置或外置录音话筒进行磁带录音。



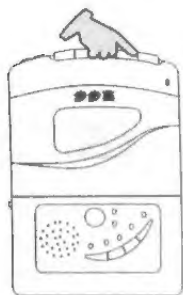
### 3. 手动复读

注:

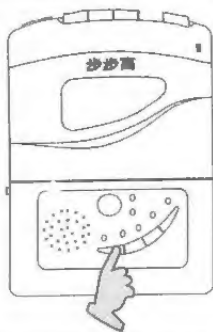
为方便用户操作,本机具有暂停功能,按“暂停键”可使磁带暂停播放,复读时按“复读键”可暂停复读。

在使用过程中,如出现上述两种暂停功能并存的情况,可先按“暂停键”退出磁带播放暂停状态,再根据当前所处状态,进行其它所需的操作。

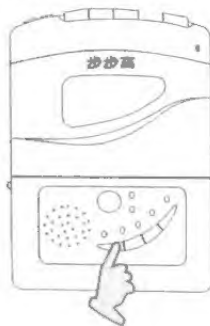
A. 按下磁带播放键,复读机开始放音(按暂停键,可暂停磁带播放)。



B. 在磁带放音状态下,按一下复读键,即可反反复复读刚播放的内容;

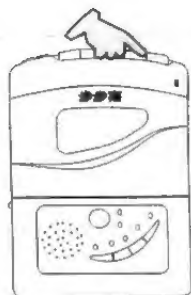


C. 再按一次复读键,则暂停复读,需要继续复读时,只要再按一次复读键即可。



## 4. 自动复读

A. 按下磁带播放键，复读机开始放音（按暂停键，可暂停磁带播放）。



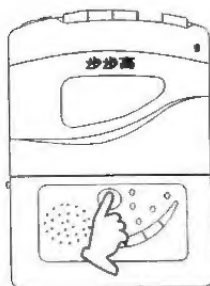
B. 在磁带放音状态下，按住放音 / 自动键 2 秒，即进入自动复读状态。

运行形式如下：

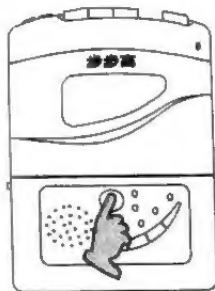
语句放音→自动复读三遍一下

一句放音→自动复读三遍

如此循环，直到整盒磁带放完为止；



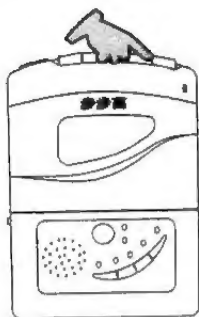
C. 如需退出自动复读状态，可按住放音 / 自动键 2 秒钟即可。



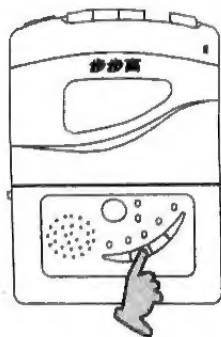


## 5. 电脑录音

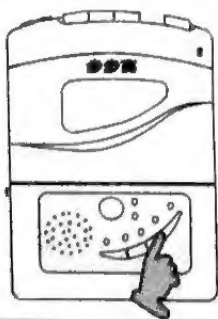
A. 按下磁带播放键，复读机开始放音（有无磁带都可）；



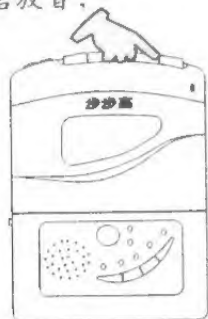
B. 接着按下跟读/对比键，此时为静音状态，即可对着外置（或内置）话筒录入子音；



C. 录入完毕，按子音复读键即可播放刚才录入的声音。

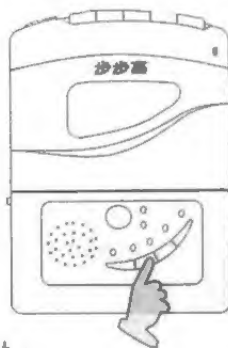


A. 按下磁带播放键, 复读机开始放音;

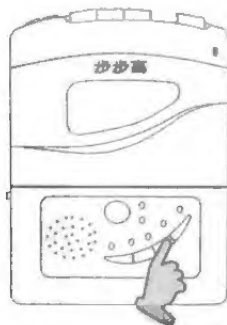


B. 按下跟读 / 对比键, 跟读、录入子音;

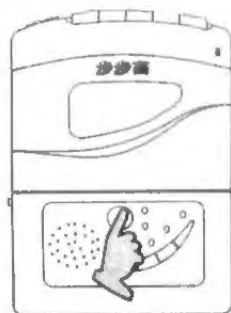
C1. 按跟读 / 对比键, 则可实现母音在前子音在后的对比功能;



另一种方法:



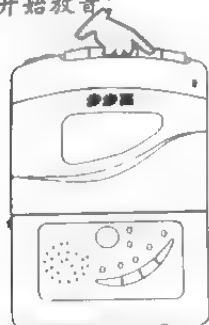
C2. 或在跟读、录入子音完毕后, 按子音复读键2秒, 也可实现母音在前子音在后的对比功能。



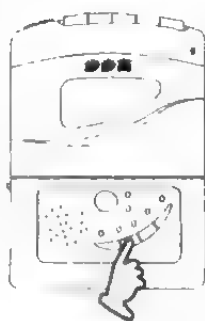
D. 按放音 / 自动键, 磁带重新放音。

## 7. 母音保留、子音更新

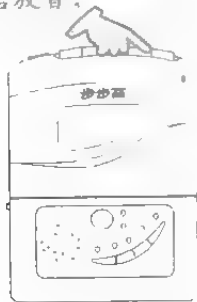
A. 按下磁带播放键，复读机开始放音：



B. 按一下跟读 / 对比键，录入子音后，再按一下跟读 / 对比键，复读机开始播放母音和您所录入的第一次子音；之后，只需反复按跟读 / 对比键，反复录入子音即可。

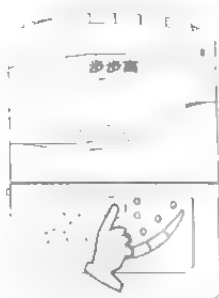


A. 按下磁带播放键，复读机开始放音；

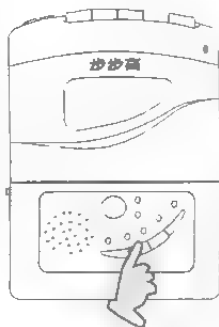


## 8. 全自动声控跟读、对比

B. 按住放音 / 自动键2秒钟，便进入自动放音、复读状态，即自动进入句段复读三遍状态

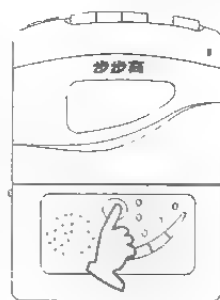


C. 按一下跟读 / 对比键，并录入子音，便自动进入对比复读状态。首次播放子母音3遍，以后播放子母音为1遍。



注意：在每次播放完子母音后，若2-3秒钟内不说话（不跟读），则自动返回走带状态，进入下一句的对比复读

D. 要退出自动状态时，按住放音 / 自动键2秒钟后，即退出全自动状态，再按一次放音 / 自动键，则返回到放音走带状态。



## 9. 选段提取

所谓复读提取，是根据自己的意愿，将复读的内容选取一段有针对性地进行复读，跟读及对比的操作，有利于重点段落重点学习，并节省时间

例如，下面的一段语音：

/A A man lived in a tall building in the city of Moscow./ B He  
liked living there. It was usually very quiet./ C and he could  
see the park from his window./ D

其中，A-D表示一段语音。在复读AD段的过程中，在时刻B按**选段提取键**继续复读，然后在C时刻再按**选段提取键**，则选取BC段复读。此时，若按**选段提取键**时间达2秒（自动/选段提取指示灯闪烁一次），则可选取CD段进行复读；再按**选段提取键**时间达2秒（自动/选段提取指示灯闪烁一次），则选取AB段进行复读。

若选定B点后，不再按提取键，则以D为段尾，选取了BD段。如要重新复读AD段，只需按复读键（2秒以上）即可。

# 技术规格

电源电压	直流 6V	电源流	450 mA
耳机阻抗	16 $\Omega$	耳机额定输出功率	15mW
扬声器阻抗	4 $\Omega$	扬声器额定输出功率	0.35W
音轨形式	双轨迹单声道	带速	标准 4.76 $\pm$ 3 % cm/s
复读时间	BK-785 型 高保真: 290 $\pm$ 10%S 普通: 450 $\pm$ 10%S		
	BK-781 型 高保真: 100S (不小于 90S) 普通: 200S (不小于 180S)		

如有更改，恕不另行通知。



具体说明请参阅保用卡。

本公司在全国各大城市均设有销售网点，用户购买的产品如果出现故障，可就近到联保单位修理或更换。

偏远地区用户可直接与我公司售后服务部联系，寄回本公司修理。电话：0769-5545555 转售后服务部。





执行标准: Q/BBG C 28-1999

**步步高**

广东步步高电子工业有限公司

广东省东莞市长安乌沙步步高大道23号信禧

电话: (0769)5545555

传真: (0769)5417882

邮编: 523860

网址: <http://www.gdbbk.com>